

METRAmax 3 analoge multimeter

3 meetbereiken voor iedere functie / PTC bescherming tegen overbelasting, stroom-, spanning- en weerstandsmeting / METRAmax 3 analoge multimeter voor cursussen en opleidingen

De METRAmax®3 analoge multimeter maakt betrouwbare spanningsmetingen tot 600 V en meet betrouwbaar in 15 bereiken de stroom, de spanning en de weerstand. De METRAmax®3 analoge multimeter meet de stroom in serie tot 15 A. Behalve de beide grootheden gelijk- en wisselstroom, kan de multimeter ook snel de weerstand meten. Door middel van de keuzeschakelaar kunt u de multimeter naar zijn individuele bereiken veranderen. De grote schaal zorgt voor een snelle en accurate aflezing. De analoge multimeter is tegen overbelasting beschermd door middel van de PTC weerstanden. Dit heeft vooral voordelen op het gebied van het onderwijs, waar de toekomstige professionals metingen moeten verrichten. Dit soort bescherming verlaagt het percentage defecten en minimaliseert de onderhoudskosten in het bedrijf, doordat men niet konstant zekeringen moet vernieuwen. De METRAmax®3 analoge multimeter dient vooral, vanwege zijn makkelijke bediening voor cursussen en opleidingen. Mocht u vragen hebben over de METRAmax®3 analoge multimeter, dan kunt u de volgende technische specificaties raadplegen of neemt u contact met ons op via het telefoonnummer +31 (0)900 120 00 03. Onze technische medewerkers en ingenieurs geven u graag meer advies over deze multimeter en al onze andere producten op het gebied van [meettechniek](#), [weegtechniek](#) en regeltechniek.



Your Partner for Measurement, Control & Weighing Instruments

PCE Brookhuis B.V. Capitoel 26 7521 PL Enschede The Netherlands
 T: +31 (0)900 1200 003 E: info@pcebenelux.nl I: www.pce-inst-benelux.nl

- 3 meetbereiken voor iedere functie
- Bescherming door PTC weerstanden
- Identificatie van interrupt lijnen
- AC V en DC V metingen tot 600 V
- AC A en DC A metingen tot 15 A
- Weerstand metingen tot 300 k Ω

Technische gegevens van de METRMax®3 analoge multimeter

Meetbereik DCV	Interne impedantie	Precisie klasse
30 V	30 k Ω	2,5
300 V	300 k Ω	2,5
600 V	600 k Ω	2,5
Meetbereik DCV	Interne impedantie	Precisie klasse
30 V	32 k Ω	2,5
300 V	380 k Ω	2,5
600 V	780 k Ω	2,5
Meetbereik DCA	Interne impedantie	Precisie klasse
300 mA	200 mV	2,5
3 A	340 mV	2,5
15 A	900 mV	2,5
Meetbereik DCV	Interne impedantie	Precisie klasse
300 mA	140 mV	2,5
3 A	320 mV	2,5
15 A	915 mV	2,5
Weerstandsmeting Meetbereik en gemiddelde schaal	Max. meetstroom	Precisie klasse
1 Ω ... 30 Ω ... 3 k Ω	50 mA	2,5
10 Ω ... 300 Ω ... 30 k Ω	6 mA	2,5
100 Ω ... 3 k Ω ... 300 k Ω	0,6 mA	2,5

Algemene technische specificaties van de METRMax®3 analoge multimeter





Lengte van de schaal	ca. 87 mm
Top	0 ... 100 °
Precisie klasse	2,5
Omgevings omstandigheden	23 °C
Luchtvochtigheid	40 ... 50 % r.h.
Gebruikspositie	horizontaal
Stockage temperatuur	-25 ... +65 °C
Type bescherming	IP 40

Inhoud van de zending van de METRMax®3 analoge multimeter
1 x METRMax®3 analoge multimeter, 1 x batterij, 1 x gebruiksaanwijzingen

